Issue Classification



Application/Control No. 09/788,334

Examiner Ashwin Mehta Applicant(s)/Patent under Reexamination CARLSON, THOMAS B.

Art Unit

1638

ORIGINAL						INTERNATIONAL CLASSIFICATION									
CLASS SUBCLA 800 320.			ASS	CLAIMED					NON-CLAIMED						
			320.1		Α	01	н	5	/10	С	12	N	5	/14	
CROSS REFERENCES					A	01	Н	5	/00						
CLASS	SUBCLA	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)													
435	412	424	430.1	468	Α	01	н	1	/00					1	
800	266	275	292	293	С	12	N	5	/04					· /	
800	294				С	12	N	15	/82						
									1					1	
				***					1						

NONE (Assistant Examiner) (Date)

ASHWIN MEHTA 8/10/2006

(Primary Examiner)

(Date)

Total Claims Allowed: 30

O.G. Print Claim(s)

1

O.G. Print Fig.

NONE

(Legal Instruments Examiner) (Date)

E E		
1 1 1 1 1 1 1 1 151 2 2 32 62 92 122 152 3 3 33 63 93 123 153 4 4 34 64 94 124 154 5 5 5 5 5 155 155 6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 69 99 129 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73	☐ R.1.47	
2 2 32 62 92 122 152 3 3 33 63 93 123 153 4 4 4 94 124 154 5 5 35 65 95 125 155 6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 69 99 129 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 16	Original	
2 2 32 62 92 122 152 3 3 63 93 123 153 4 4 34 64 94 124 154 5 5 35 65 95 125 155 6 6 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 129 159 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 11 141 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164	181	
4 4 4 34 64 94 124 154 5 5 35 65 95 125 155 6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 69 99 159 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 <t< td=""><td>182</td></t<>	182	
5 5 35 65 95 125 155 6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 69 99 129 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107	183	
6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 129 159 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168	184	
6 6 36 66 96 126 156 7 7 37 67 97 127 157 8 8 38 68 98 128 158 9 9 129 159 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 18 108 138 168	185	
8 8 38 68 98 128 158 9 9 129 159 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 17	186	
8 8 38 68 98 128 158 9 9 39 129 159 10 10 40 70 100 130 160 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 18 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170	187	
10 10 40 70 100 130 160 11 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 21 81 111 141 171 22 22 52 <td< td=""><td>188</td></td<>	188	
11 11 11 41 71 101 131 161 12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 52 82 112 142 172 23 23 53 <td< td=""><td>189</td></td<>	189	
12 12 42 72 102 132 162 13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 82 112 142 172 23 23 53 83 113 143 173 24 24 44 54 84 <td< td=""><td>190</td></td<>	190	
13 13 43 73 103 133 163 14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 52 82 112 142 172 23 23 53 83 113 143 173 24 24 54 84 114 144 174 25 55 85 115 <t< td=""><td>191</td></t<>	191	
14 14 44 74 104 134 164 15 15 45 75 105 135 165 16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 52 82 112 142 172 23 23 53 83 113 143 173 24 24 54 84 114 144 174 25 55 85 115 145 175 26 56 86 116 146 <	192	
15 15 16 16 16 165 165 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 166 167 167 167 167 167 167 167 168 168 168 168 168 168 168 168 169 169 169 169 170	193	
16 16 46 76 106 136 166 17 17 47 77 107 137 167 18 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 82 112 142 172 23 23 53 83 113 143 173 24 24 54 84 114 144 174 25 25 55 85 115 145 175 26 56 86 116 146 176	194	
17 17 18 18 19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 56 86 116 107 137 108 138 109 139 140 170 140 170 170 171 111 141 142 172 143 173 174 174 175 175 116 146	195	
18 18 19 19 20 20 50 80 110 110 111 141 111 141 112 142 113 143 113 143 113 143 114 174 115 145 116 146 117 118 108 109 139 140 170 140 171 141 141 142 172 143 173 144 174 145 175 150 168 111 141 142 172 143 173 144 174 145 175 176	196	
19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 25 25 26 56 86 116 109 139 140 170 141 141 151 142 112 142 113 143 114 144 115 145 126 116 116 146 117	197	
20 20 50 80 110 140 170 21 21 51 81 111 141 171 22 22 52 82 112 142 172 23 23 53 83 113 143 173 24 24 54 84 114 144 174 25 25 55 85 115 145 175 26 56 86 116 146 176	198	
21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 25 25 26 56 81 111 112 142 142 172 143 173 144 174 145 175 146 176	199	
22 22 23 23 24 24 25 25 26 56 82 112 112 142 143 173 144 174 145 175 146 176	200	
23 23 24 24 25 25 26 56 83 113 113 143 114 144 115 145 116 146 176	201	
24 24 54 84 114 144 174 25 25 55 85 115 145 175 26 56 86 116 146 176	202	
25 25 26 56 85 115 116 146 176	203	
26 56 86 116 146 176	204	
	205	
	206	
26 27 57 87 117 147 177	207	
27 28 58 88 118 148 178	208	
28 29 59 89 119 149 179	209	

60

90

30

180

150